



1. april 2025

Social- og Sundhedsforvaltningen, Københavns kommune

Sidedispenseringer

**Sundhedsfaglig chefkonsulent Tea
Broeng, Center for Sundhed og
Rehabilitering, Københavns kommune**



Definition af sidedispensering
Udbredelse i KK
Hyppige årsager
Hvad med patientsikkerheden?

Definition af sidedispensering i Københavns kommune

- Sidedispensering: Tabletter/kapsler, som ikke dosispakkes, og som dispenseres ved siden af den dosispakke medicin (i doseringsæske) og indtages ved siden af dosisrul
- Faste ordinationer (i modsætningen til pn)



Hvad kan ikke dosispakkes?

Der er en række dispenseringsformer, som **IKKE** egner sig til at blive taget ud af originalemballagen, fx fordi de suger fugt:

- Brusetabletter
- Dispergible tabletter (opløses i meget lidt vand)
- Frysetørrede tabletter (lægges på tungen)
- Opløselige tabletter (kan opløses i vand)
- Resoribletter (lægges under tungen)
- Smeltetabletter (lægges på tungen)
- Sugetabletter

QlickSense data setup til kvalitetsarbejde og ledelsesinformation

Opgøres samlet for alle enheder, enhedsvis, afdeling/gruppevis og ned på borgerniveau

Der er tre kategorier:

- Fuld dosis (alle egnede lægemidler på dosisdispensering)
- Delvis dosis (mindst ét egnet lægemiddel på dosisdispensering)
- Ingen dosis (ingen egnede lægemidler på dosisdispensering)

Data opgøres i antal og andel. Der er både tabel og grafisk fremstilling. Der fremgår data for alle borgere med tilknyttet FMK

Ikke egnede lægemidler er cremer, salver, shampooer, inhalatorer, øjendråber mm. samt lægemidler under "PN administration"

Udbredelse i KK - på tværs af 40 Plejehjem

Antal på dosis

Andel på dosis

Aktuel oversigt

Afslutningsårsager



Dosisdispensering ▾

Fuld dosis
1.248^{41,6%}Delvis dosis
829^{27,6%}Ingen dosis
926^{30,8%}

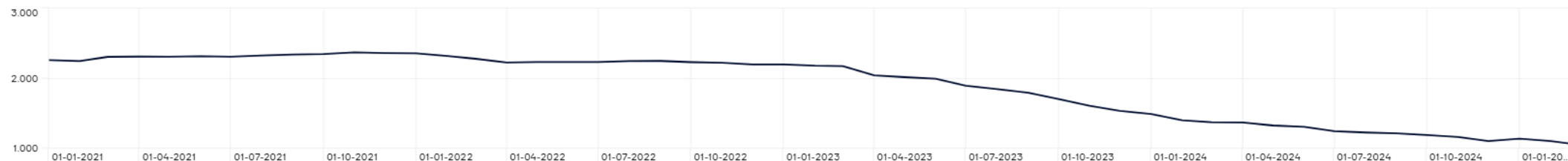
Fuld dosis



Delvis dosis



Ingen dosis



Udbredelse i KK - på tværs af fem Hjemmeplejeenheder

Data dækker ikke borgere, som selv kan administrere dosispakket medicin

Antal på dosis

Andel på dosis

Aktuel oversigt

Afslutningsårsager

Dosisdispensering

Hyppige årsager til sidedispensering

- korte ordinationer fx antibiotikakur
- Lægemidler, som ikke kan dosispakkes (manglende godkendelse), fx hvis lys- eller fugtfølsom 
- Opstart af lægemiddel inden det kan indgå i dosisrulle
- Uafklaret dosis af lægemiddel, hvor der fx er en ønske om at regulere dosis fleksibelt eller følge lægemiddels virkning tæt

Hyppigste lægemidler involveret

- Methotrexat
- Pradaxa
- Melatonin
- Hormoner (fx Ovestin)
- Antibiotika og Penicillin (Kortvarige behandlinger, Fx Selexid)

Der er stor forskel på, hvad der er teknisk muligt og hvilken praksis brugere af dosispakket medicin anvender  kultur

Eksempel fra et plejehjem

- nye medicinændringer (< 1 uge)
- Kemobehandling
- AB-kur
- Dosisegnede lægemidler, men fx smertebehandling
- Dosisegnede lægemidler, uden klar årsag til sidedispensering

Antal på dosis

Andel på dosis

Aktuel oversigt

Afslutningsårsager

Dosisdispensering



Fuld dosis

28

54,9%

Delvis dosis

9

17,6%

Ingen dosis

14

27,5%

Leverandør

Afdeling/...

Values

	Fuld dosis	Delvis dosis	Ingen dosis	%Fuld dosis	%Delvis dosis	%Ingen dosis
Huset	28	9	14	54,9%	17,6%	27,5%
Stuen/1.sal	9	6	11	34,6%	23,1%	42,3%
Stuen/1.sal	19	3	3	76,0%	12,0%	12,0%

Hvad med patientsikkerheden?

UTH data viser

- Jo flere administrationsformer, som skal gives samtidigt, jo større risiko for, at den ene form overses/glemmes
- Ny administrationsform kan overses – især hvis data ikke er registreret korrekt i EOJ
- Vikar er hyppigt beskrevet som årsag til fejladministration
- Der arbejdes løbende med pakning og indretning af medicinvogne i forbedrings/kvalitetsarbejdet

Hvordan arbejder KK med patientsikkerheden ift. dosispakket medicin?

- Nye instrukser ift. håndtering af sidedispenseringer
- Nye medicinvogne på plejehjem
- Data giver overblik ift. ordinationspraksis og -kultur på enheden – godt værktøj til dialog med behandlingsansvarlig eller plejehjemslæge



OBS: fiktiv borger til undervisningsbrug

Drøftelse

Vi har brug for

- Mere faktuel viden om praksis i DK
- Mere brugervenlige systemer, hvor transparens og samarbejde hjælpes bedre på vej

**Immediate or deferred adjustment
of drug regimens in multidose
drug dispensing systems**

Bram J. Mertens
Henk-Frans Kwint
Rob J. van Marum
Marcel L. Bouvy

Research in Social Administrative Pharmacy 2019;15:303-9

250 patienter med dosispakket
medicin (360 ændringer)
8 lokale apoteker
52% var akutte ændringer, hvoraf
27% af disse kunne være udskudt
til næste dosisrul